



Aquilegia laramiensis



Foto: Peter Hellings

Nomenclatuur/Etymologie

De botanische naam *Aquilegia laramiensis* bestaat uit de geslachtsnaam *Aquilegia* en de soortnaam *laramiensis*. De geslachtsnaam *Aquilegia* is afgeleid van het Latijnse woord 'aquila', wat 'arend' betekent. Dit verwijst naar de vorm van de bloembladen, waarvan de sporen op de klauwen van een arend lijken. De Nederlandse naam voor het geslacht is Akelei. De soortnaam *laramiensis* is een geografische epitheton en verwijst naar de Laramie Mountains in Wyoming, Verenigde Staten, waar de plant oorspronkelijk is gevonden en waar deze endemisch is.

Voorzitter: voorzitter.nrv@gmail.com
Secretariaat: secretariaat.nrv@gmail.com
Webmaster: webmasternrv@gmail.com

Website: nrvwebsite.nl
Facebook: <https://www.facebook.com/groups/505404964892414>

Taxonomie

- Rijk: Plantae
- Orde: Ranunculales
- Familie: Ranunculaceae (Ranonkelfamilie)
- Geslacht: *Aquilegia* (Akelei)
- Soort: *Aquilegia laramiensis*

Synoniemen

Er zijn geen specifieke synoniemen voor *Aquilegia laramiensis* direct vermeld in de beschikbare bronnen. De soort wordt in de wetenschappelijke literatuur voornamelijk onder deze naam erkend.

Variëteiten en Cultivars

Er zijn geen specifieke variëteiten (*varietas* of *subspecies*) of cultivars van *Aquilegia laramiensis* als zodanig beschreven in de bronnen. De plant is van zichzelf al zeldzaam in zijn inheemse gebied. Er zijn wel veel cultivars beschikbaar van hybride *Aquilegia*-soorten, maar deze worden niet direct geassocieerd met *A. laramiensis*. Een opmerkelijk kenmerk van deze soort is dat deze niet lijkt te kruisen met andere Akeleien, wat de afwezigheid van cultivars kan verklaren.

Familie

Aquilegia laramiensis behoort tot de familie van de Ranunculaceae, in het Nederlands de Ranonkelfamilie.

Hoogte

Deze lage Akelei produceert stengels tot circa 25 cm lang. De volwassen hoogte wordt vaak aangegeven als 25 cm.

Bloemkleur

De bloemen zijn knikkende klokken met een crèmewitte kleur. De petalen kunnen ook groenachtig wit of lavendel van kleur zijn. Ze hebben dikke, gehoekte sporen.

Bladkleur

Het blad is fijn verdeeld (samengesteld, verdeeld in folders) en is groen. De plant wordt beschreven als half-wintergroen.

Bloeiperiode

De bloeiperiode van *Aquilegia laramiensis* loopt van circa mei tot en met juli. Dit valt wanneer de zomer nog jong is.

Standplaats

De plant gedijt op een losse, humeuze, goed doorlatende grond met gematigde vochtigheid. De standplaats kan variëren van zon tot halfschaduw. De soort komt uit bergachtige streken en



verdraagt een droge standplaats ook redelijk goed, maar staat het liefst op een koele en vochtige plek.

Herkomst

Aquilegia laramiensis is inheems in Wyoming, Verenigde Staten, en groeit daar in de Laramie Mountains. De soort is in haar natuurlijke habitat zeldzaam aan het worden.

Soort gewas

Het is een overblijvend kruid (vaste plant) en een rhizomatous plant. Het wordt gebruikt als bodembedekker en is geschikt als potplant.

Vermeerderingswijze

De plant kan zich goed uitzaaien, hoewel de opgekweekte planten vaak een iets andere tint kunnen hebben dan de oorspronkelijke planten. Vermeerdering uit zaad wordt dan ook veel gebruikt.

Klimaatzone

De ideale temperatuur wordt aangegeven tussen 0 en 35 graden Celsius. Hoewel de USDA-zone niet specifiek voor deze soort is vermeld, zijn andere *Aquilegia*-soorten zeer winterhard (tot -30 graden Celsius, USDA zone 3 of 4). Gezien de bergachtige herkomst mag een goede winterhardheid verwacht worden.

Insecten

Aquilegia laramiensis is een bijenplant en vlinderplant, wat aangeeft dat de bloemen bestuivers aantrekken.

Bronvermelding

- https://www.picturethisai.com/nl/wiki/Aquilegia_laramiensis.html
- <https://hessenhof.nl/plants/aquilegia-laramiensis-aquilar>
- <https://www.globalgarden.nl/plantengids/plant/vaste-plant/aquilegia-iridiflora-chocolate-soldier>
- <https://www.tuinadvies.nl/plantengids/362/aquilegia-hybride/cultivars>

Samenvatting

Onderwerp	Resultaat
Nomenclatuur/Etymologie	<i>Aquilegia</i> (Latijn: arend, verwijst naar de sporen). <i>laramiensis</i> (geografische epitheton, verwijst naar de Laramie Mountains, Wyoming, VS). Nederlandse naam: Akelei.
Taxonomie	Rijk: Plantae; Phylum: Vaatplanten; Klasse: Dicotylen; Orde: Ranunculales; Familie: Ranunculaceae; Geslacht: <i>Aquilegia</i> ; Soort: <i>Aquilegia laramiensis</i> .
Synoniemen	Geen specifieke synoniemen vermeld.
Variëteiten en Cultivars	Geen variëteiten of cultivars specifiek voor deze soort bekend. De soort kruist schijnbaar niet met andere Akeleien.
Familie	Ranunculaceae (Ranonkelfamilie).
Hoogte	Circa 25 cm.
Bloemkleur	Crèmewit, groenachtig wit of lavendel. Knikkende klokken met dikke, gehoekte sporen.
Bladkleur	Groen. Fijn verdeeld (samengesteld). Half-wintergroen.
Bloeiperiode	Circa mei tot en met juli.
Standplaats	Zon tot halfschaduw. Losse, humeuze, goed doorlatende grond met gematigde vochtigheid.
Herkomst	Inheems in de Laramie Mountains, Wyoming, VS.
Soort gewas	Vaste plant (overblijvend kruid), rhizomatous, bodembedekker, potplant.
Vermeerderingswijze	Door zaaien (zaait zich goed uit).
Klimaatzone	Goed winterhard. Ideale temperatuur 0- 35 graden Celsius.
Insecten	Bijenplant en vlinderplant.